

Capadur LasurGel

Lazură tixotropă pentru lemn, cu film de protecție la intemperii.
Cu porozitate deschisă, aplicabilă în strat subțire la exterior.



Descrierea produsului

Domeniu de aplicare	Pentru decorarea nuanțată și protecția la umiditate a elementelor din lemn instabile dimensional, precum gardurile, balustradele de balcon, fațade din lemn, pergole etc. Înaintea finisajelor pe elemente din material lemnos tip panou, de ex. panouri din lemn masiv, panouri din furnir, consultați fișa BFS-Nr.. 18 paragraf 2.2.3.
Proprietăți	<ul style="list-style-type: none"> ■ consistență gelatinoasă ■ tixotropă (nu picură) ■ conține solvenți fără substanțe aromatice ■ aplicabilă în strat subțire ■ are porozitate deschisă, cu efect de reglare a umidității ■ asigură protecție ridicată la UV ■ prelucrare ușoară facilă ■ renovare simplă ■ nu se exfoliază ■ cu protecție în film împotriva ciupercilor
Baza materialului	Rășină alchidică și solvent fără substanțe aromatice.
Ambalaj/Capacitate recipient	<ul style="list-style-type: none"> ■ 750 ml, 2,5 l - toate nuanțele; ■ 5 l – incolor, pin, stejar deschis, nuc;
Culoare	<p>Nuanțe standard: Incolor, pin, stejar deschis, nuc, alună, mahon, teak, palisandru, abanos, alb.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Toate nuanțele pot fi amestecate între ele. Nuanțabil în sistemul ColorExpress (Capalac și Capalac mix) în 89 de nuanțe din Caparol 3D System Plus precum și în alte nuanțe din paletarele Caparol. <p>Indicație: Unele nuanțe sunt doar parțial utilizabile la exterior. Informații suplimentare găsiți prin intermediul stațiilor ColorExpress. Capadur LasurGel „incolor” se utilizează doar ca strat de grund sub o lazură colorată pentru egalizarea absorbției suportului de lemn, deoarece altfel nu este realizată o protecție suficientă contra razelor ultraviolete. A nu se utiliza lazura incoloră în spațiile exterioare supuse acțiunii intemperiilor.</p>
Grad de luciu	Mat-mătășos Gradul de luciu poate varia în funcție de natura și suprafața lemnului.
Depozitare	În recipientul original bine închis, păstrat la loc uscat, rece, ferit de îngheț
Date tehnice	<ul style="list-style-type: none"> ■ Densitate: ca. 0,85 g/cm³ ■ Conținut de substanțe solide: ca. 17–20 %, în funcție de pigmentare



Prelucrare

Utilizare conform Info. Tehnic Nr. 606 din Definiția domeniilor de utilizare

interior 1	interior 2	interior 3	exterior 1	exterior 2
-	-	-	+	+
(-) nerecomandat / (o) recomandat parțial / (+) recomandat				

Straturi suport recomandate

Elemente absorbante din lemn fără stabilitate dimensională. Suportul trebuie să fie curat, portant și fără substanțe care împiedică aderența. Umiditatea lemnului nu poate depăși la lemnul de foioase 12% și la lemnul de rășinoase 15%. A se avea în vedere normele de protecție constructivă a lemnului. Acestea sunt o condiție esențială pentru o protecție îndelungată cu substanțe de finisaj pe lemn.

Pregătirea suprafeței suport

Elementele noi din lemn:

Suprafețele netede din lemn se vor șlefui pe direcția fibrelor lemnoase, se vor curăța temeinic iar substanțele colorante din lemn cum ar fi rășina se vor îndepărta.

Elemente vechi din lemn nefinisat:

Elementele afectate, mucegăite din lemn se vor șlefui până la partea sănătoasă, și se vor curăța temeinic.

Elemente din lemn finisat:

Finisajele vechi precum lacurile și lazurile în strat gros se vor îndepărta complet. Lazurile în strat subțire se vor șlefui și se va face test de aderență/compatibilitate cu Capadur LasurGel.

Mod de aplicare

Prelucrare:

Capadur LasurGel poate fi aplicat fără a fi amestecat. Capadur LasurGel se aplică doar cu pensula.

Suport	Impregnare	Finisaj intermediar	Finisaj final
Elemente din lemn instabile dimensional	Capalac Holz-Imprägniergrund	1-2 x Capadur LasurGel1)	Capadur LasurGel

1) Pentru o protecție optimă se recomandă în cazul nuanțelor deschise doua finisaje intermediare. În cazul nuanțelor închise un finisaj intermediar este suficient. Produsul incolor nu are protecție UV și servește în primul rând ca și material de bază pentru nuanțare.

Consum

Aplicarea cu pensula pe lemn neted:

Ca. 80-100 ml/m²/ pe strat, în funcție de capacitatea de absorbție a lemnului.

Aplicare cu pensula pe elemente din lemn neprelucrat/brut:

Ca. 200-250 ml/m² pe strat, în funcție de capacitatea de absorbție a lemnului.

Condiții de prelucrare
Uscare/ timpi de uscare

Temperatura materialului-, mediului- și suportului:

Min. 5 °C

La 20 °C și 65 % umiditate relativă a aerului uscat și pate fi aplicat după 12 ore. Capacitatea de absorbție a lemnului influențează uscarea și gradul de luciu. Pe elemente din lemn cu substanțe colorante (ex stejar) timpii de uscare se pot prelungi.

Indicații

Indicații de pericol /
sfaturi de securitate
(valabil la data publicării)

Lichid și vapori inflamabili. Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Păstrați ambalajul închis ermetic și într-un loc bine ventilat. A se păstra departe de surse de căldură/scântei/flăcări deschise/suprafețe încinse. – Fumatul interzis. A nu se inspira gazul/fumul/vaporii/aerosolii (*fabricantul va indica termenul(ii) corespunzător(ii)*). A nu mânca sau bea în timpul utilizării. A se purta echipamentul de protecție corespunzător. Purtați mănuși corespunzătoare și mască de protecție pentru ochi/față. **ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE:** clătiți gura. **NU** provocați vomă. În caz de înghițire, a nu se provoca vomă: a se consulta imediat un medic și a i se arăta ambalajul sau eticheta.

Conține: (+)-1-[2-(2,4-Dichlorphenyl)-4- pro pyl-1,3-dioxolan-2-ylmethyl]-1H-1,2,4-triazol. Poate provoca reacții alergice.

Acest produs este un „articol tratat“ conform reglementărilor EU 528/2012 (nu se încadrează ca fiind un produs biocid) și conține următoarele substanțe: Propiconazol (CAS-Nr. 60207-90-1).

Dezafectare

Doar recipientele goale se vor da spre reciclare. Resturile lichide de material se vor recicla în locuri special amenajate. Resturile uscate de material se vor dispune ca și resturi de materiale de construcții și gunoi menajer.

Valoare limită admisă de UE pentru
conținutul COV

ale acestui produs (Kat. A/f): 700 g/l (2010). Acest produs conține max. 700 g/l COV.

Cod produs vopsele și lacuri

M-KH02 F

Declarație de substanțe componente

Rășină alchidică, pigmenți, alifați, silicați, substanțe de protecție în film (propiconazol)

Date suplimentare

Vezi fișa tehnică.

Suport tehnic

Tel.: 0800.800.600
e-mail: tehnic@caparol.ro

Informare tehnică Nr. 184 · Octombrie 2016

Aceste informații tehnice s-au editat pe baza celor mai noi cunoștințe tehnice și a experienței noastre. Având în vedere multitudinea tipurilor de straturi suport și a condițiilor obiectivului, cumpărătorul/aplicatorul este obligat să verifice pe propria răspundere compatibilitatea produsului cu destinația utilizării și cu condițiile individuale de aplicare. În cazul apariției unei ediții mai noi, acest document își pierde valabilitatea. Informația privind actualitatea acestei fișe cu informații tehnice pe www.caparol.ro. DAW BENȚA Romania SRL · Str. Principală Nr. 201 · 547525 Sâncraiu de Mureș, Mureș · Tel./Fax 0265-320.354, 320.522 · E-mail office@caparol.ro · Internet www.caparol.ro

Reprezentanță București · Șos. Titulescu Nr. 119 · 011136 București · Tel/Fax 021-223.29.66 · E-mail officebuc@caparol.ro

